



v.1.1 08/05/2013

No está permitida la reproducción total o parcial de este documento, ni su tratamiento informático, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito de E2000 Financial Investments, S.A.

Todas las marcas y productos comerciales referenciados en este documento son propiedad de sus respectivos titulares legales.

© E2000 S.A. – Todos los derechos reservados D.L. AS-88-10

Tabla de contenidos

1_ Introducción

3

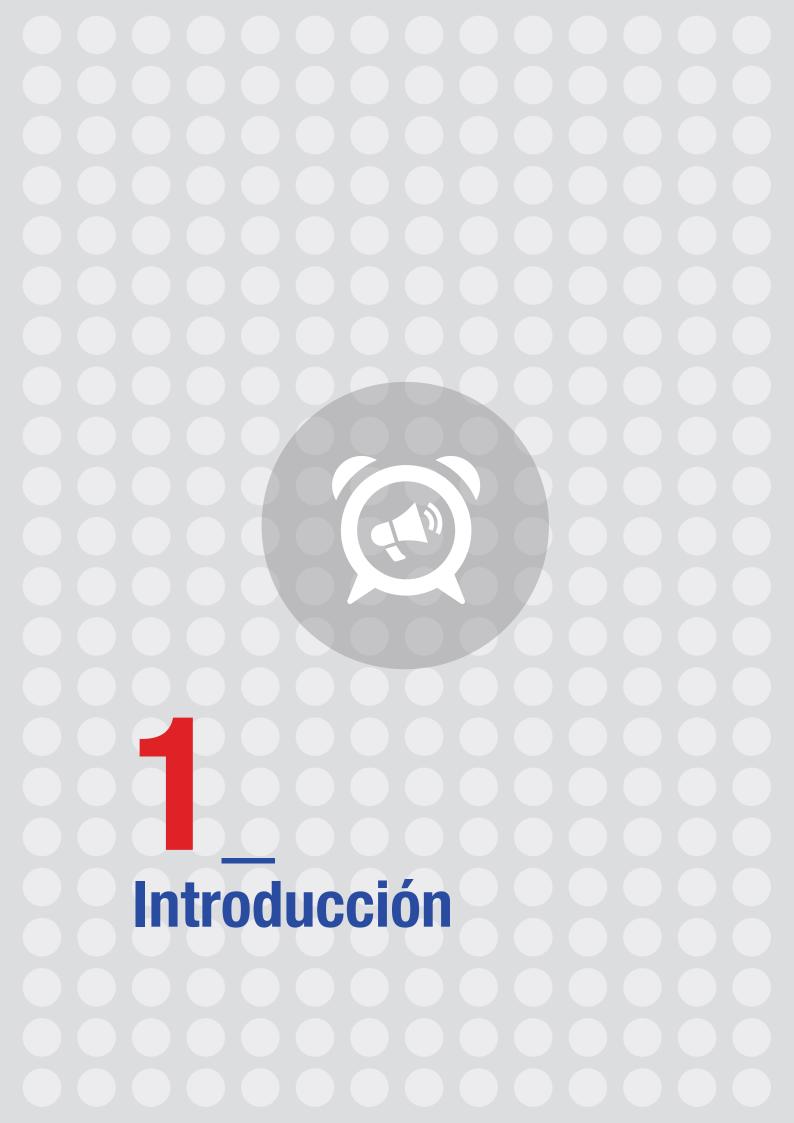
A tener en cuenta...

- 3.1. Parametrización de servicios
- 3.2. Generación de plantillas de correo electrónico y sms
- 3.3. Permisos de usuario
- 3.4. Periodicidad del gestor de eventos
- 3.5. Patrones de búsqueda

4

Operativa

- 4.1. Notificaciones
- 4.2. Alarmas



1_ Introducción

1_Introducción

De una forma sencilla y totalmente integrada en cada uno de los módulos de la aplicación hemos incorporado una funcionalidad que mediante la programación de órdenes y ante determinadas situaciones ocurridas en la aplicación, dan como resultado eventos de tipo tarea, incidencia, envío sms o correos electrónicos, tanto el personal de la correduría como para clientes o contactos registrados en la base de datos de ebroker.

Ventajas:

- Programación sencilla e intuitiva de actividades internas de la correduría así como de comunicaciones hacia el exterior.
- Gestión eficiente del trabajo en grupo.
- Sistemas desasistidos y automáticos de procesos y eventos.
- Generación de procesos masivos.
- Mejora del servicio de atención al cliente.



Definiciones

2 Definiciones

2_Definiciones



NOTIFICACIONES, proceso mediante el cual ante el cumplimiento de determinadas condiciones, generadas a partir de búsquedas en los módulos, ebroker genera eventos de tipo tarea, incidencia o envío de emails y sms de forma automatizada, masiva y puntual.

Ejemplo

Realizamos una campaña a los clientes que sean autónomos y que tengan más de 35 años, consistente en envío un sms.



ALARMAS, son notificaciones que o bien se repiten en el tiempo o deben ejecutarse en un momento diferente al actual. En definitiva, son la programación de las notificaciones.

Eiemplo

Envío de un correo electrónico de bienvenida a todos los clientes que se den de alta.

Recuerda que la principal diferencia entre una notificación y una alarma es que la segunda se repite en el tiempo y la primera está mas enfocada a informar al usuario sobre un evento puntual.



ebroker Gestor de eventos

2_Definiciones

Gestor de eventos ebroker

Conceptos básicos





Plantillas
Las notificaciones son recibidas por el usuarios a través
Las notificaciones son recibidas por el usuarios a través
Escs mensales es generan a partir de una pantila
creada previamente.



A través de las

La notificación se envia de manera ordinaria o urgente a través del

nuestra cartera de clientes, por ejemplo como parte de una campaña de publicidad Podemos generar envios masivos a

comercial de nuevos productos, una felicitación relevante acerca de su póliza, información electronico o teléfono movil información El cliente la recibe en su correo por su cumpleaños, etc..

El corredor o ente comercial es notificado

añadida a su agenda o como una incidencia en ebroker a través de una nueva tarea para que tome las acciones oportunas No te dejes engañar por la sencillez de manejo del gestor de eventos de ebroker, con el tjempo descubrirás muchas aplicaciones para él que ni imaginabas.

Y mucho más...

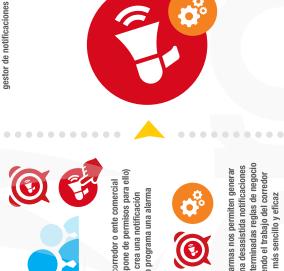
Ciclo de vida de una notificación

Las notificaciones y alarmas están disponibles en todos los modulos de ebroker

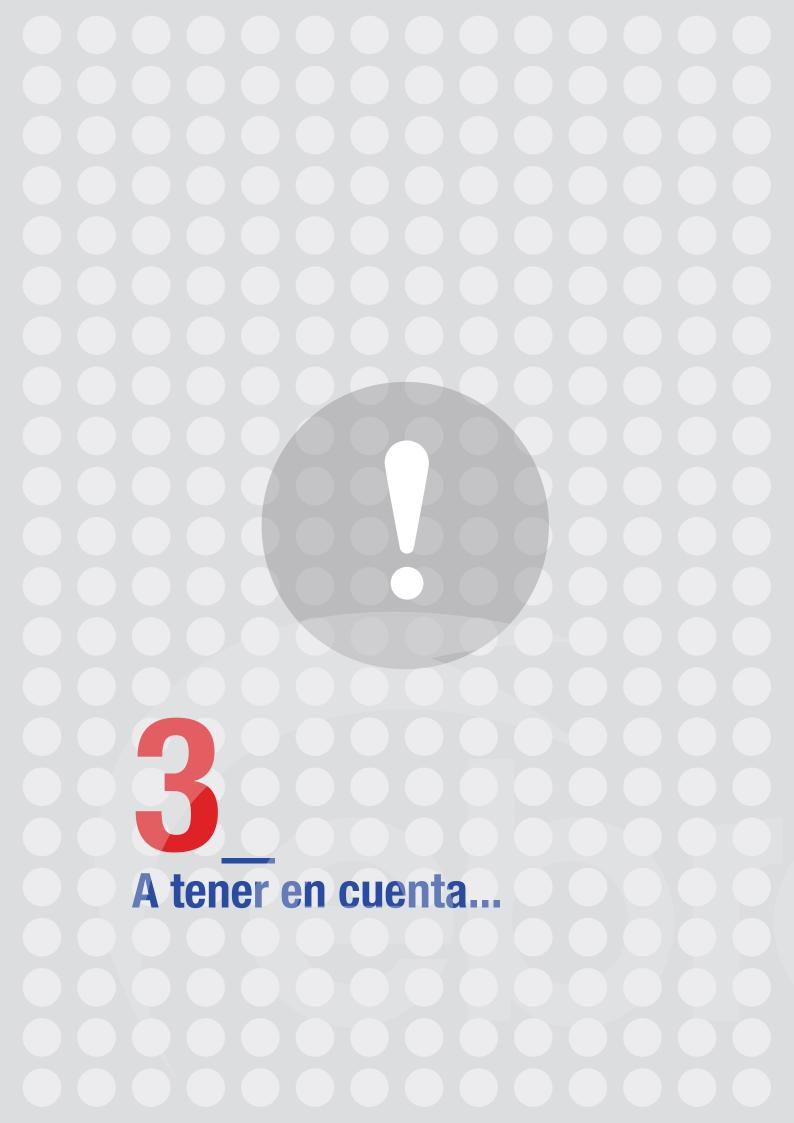


broker









3 A tener en cuenta...

3_A tener en cuenta...

Antes de comenzar a utilizar el Gestor de eventos, tenemos que realizar unas tareas de parametrización y configuración que te detallamos a continuación:

3.1. Parametrización de servicios

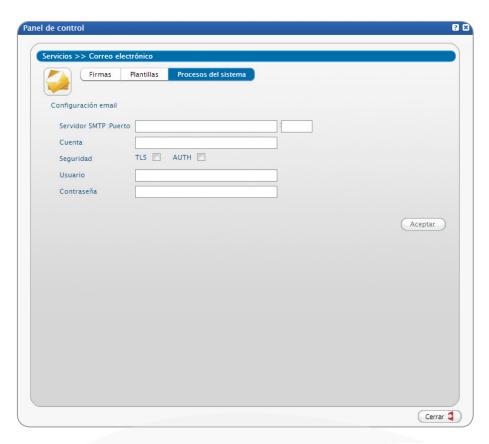
Parametrización de correo electrónico

Para el envío de correos electrónicos masivos, se requiere la configuración de una cuenta de correo genérica, desde la cual se ejecutarán los envíos, y que es la que le aparecerá al receptor del correo como cuenta de envío.



Para ello accederemos a Panel de Control/Servicios/Correo electrónico/Procesos del sistema.





Parametrización de SMS

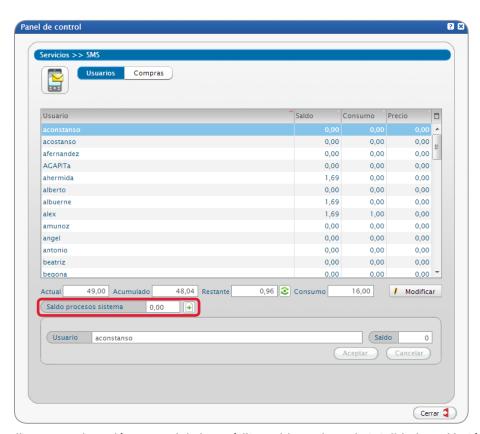
Para el envío de sms a través del gestor de eventos es necesaria la asignación de un determinado número de créditos para este fin del total de créditos disponibles



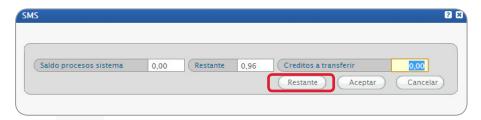
Accederemos a *Panel de Control/Servicios/SMS/Usuarios*, concretamente desde la opcion: "Saldo procesos sistema".



3 A tener en cuenta ...



Podemos realizar una asignación manual de los créditos o bien asignar la totalidad en el botón Restante.



Parametrización de Twitter

Para el envío de twitts a través del gestor de eventos es necesaria la configuración de una cuenta de twitter corporativa de la correduría, desde la que se van a enviar los mensajes directos de twitter.



Accederemos a Panel de Control/Parámetros/Twitter,

Una vez insertada la cuenta de twitter, se genera la clave twitter, y se muestra otro campo: Código de validación de twitter, para cuya cumplimentación tenemos que insertar la contraseña de twitter, autorizar la aplicación e insertar el código de números en el código de validación de twitter.

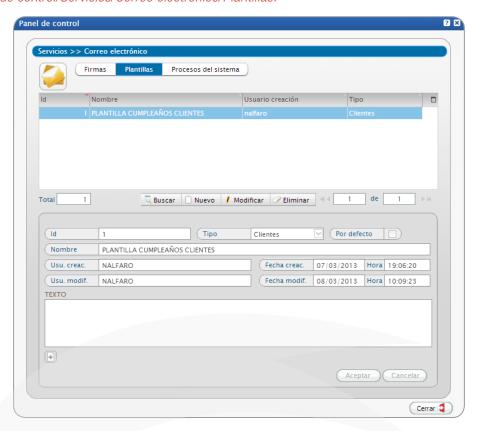
Más información sobre la configuración del twitter en: *Ayuda/Ayuda/Separatas/Gestor de eventos y twitter*

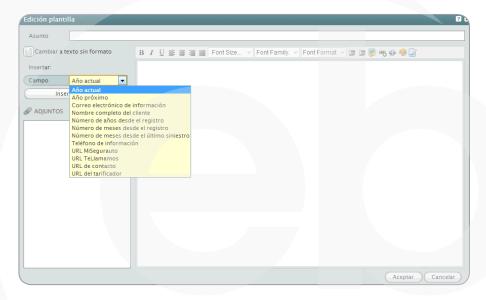
3.2. Generación de plantillas de correo electrónico y sms

Tanto el contenido de los emails como los sms puede ser predefinido por el usuario mediante plantillas cuya configuración se lleva a cabo en el Panel de control.

Generación de plantillas de correo electrónico

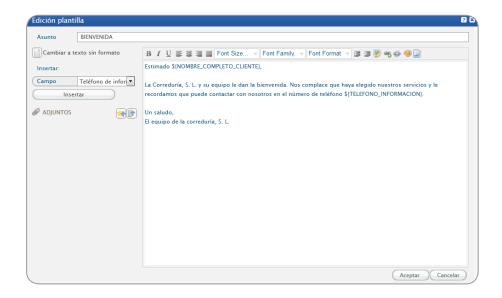
Para la configuración de las plantillas de correo electrónico debes acceder a *Panel de control/Servicios/Correo electrónico/Plantillas*.







3 A tener en cuenta...



Son muchas las opciones de configuración del correo electrónico, con el fin de adaptar la plantilla a la imagen corporativa de la empresa.

- Insertar campos de combinación dependiendo del módulo seleccionado para hacer la plantilla.
- Adjuntar documentación desde el archivo documental de ebroker o cualquier documento localizado en la red.
- Opciones de imagen: inserción de imágenes (URL) o links o modificación del color o tamaño del texto.

Generación de plantillas de sms



Para la configuración de las plantillas de SMS debes acceder a *Panel de control/Auxiliares/Catálogos/ Plantillas SMS.*

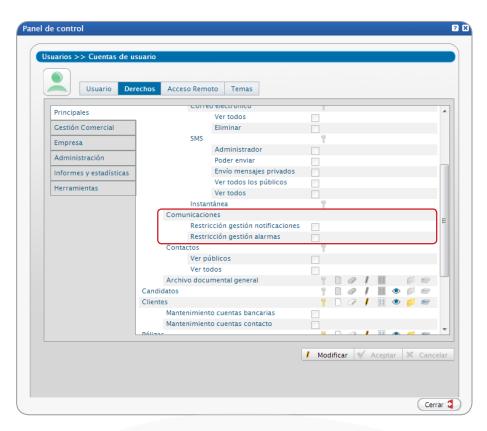
Puedes obtener más información sobre esta funcionalidad en la separata de ayuda Mensajería SMS a la que puedes acceder desde *Ayuda/Ayuda/Separatas*.

3.3. Permisos de usuario



En el menú *Herramientas/Panel de control/Cuentas de usuario/Usuario /Derechos* existen dos permisos:

- Restricción gestión notificaciones: el usuario no podrá crear ni borrar notificaciones.
- Restricción gestión alarmas: el usuario no podrá crear, borrar o modificar alarmas.



En el caso de usuarios (no administradores) el permiso se encuentra en Derechos/Principales.

3.4. Periodicidad del gestor de eventos.

En este apartado definiremos el momento en el que se producen los eventos derivados de las notificaciones y alarmas.



Accederemos a Panel de control/Opciones Generales/Parámetros/Alarmas y notificaciones.

- Alarmas: determinaremos la hora y el minuto de ejecución de las alarmas de tipo ordinario.
 En el caso de que sean urgentes definiremos cada cuánto tiempo el sistema comprobará que existen registros que cumplen con las condiciones adecuadas para generar los eventos (tarea, incidencia, email o sms)
- Notificaciones: determinaremos la hora y el minuto de ejecución de las notificaciones de tipo ordinario y en el caso de que sean urgentes en cuántos minutos se va a ejecutar los eventos derivados de la notificación.

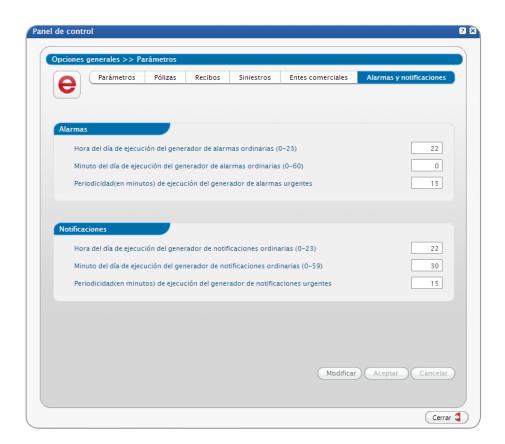


0

Los cambios no se harán efectivos hasta que se reinicie el servidor



3 A tener en cuenta...



3.5. Patrones de búsqueda

Si recordamos las definiciones de notificación y alarma, en ambos casos el evento que se produce finalmente (tarea, incidencia, email y sms) viene desencadenado porque se cumplen ciertos criterios de selección.

En la creación de notificaciones y alarmas tendremos que definir la búsqueda a partir de cual obtendremos los registros susceptibles de notificación. Para ello, podemos utilizar las máscaras de búsqueda localizadas en la tecla de función F9 siempre que te encuentres en modo Búsqueda.

Pero además y como novedad que podrás utilizar tanto en el Gestor de Eventos como en tus búsquedas habituales, hemos implementado PATRONES DE BÚSQUEDA PARA FECHAS, que explicamos a continuación.

¿Qué es un patrón de búsqueda para fechas?

Como sabes las búsquedas en ebroker son estáticas, por ejemplo si queremos crear una plantilla de listado que busque los recibos que se dan de alta diariamente, tendremos que cambiar la fecha todos los días, ya que la búsqueda se hace por una fecha en concreto.

Hemos mejorado el sistema de búsqueda para que la fecha varíe automáticamente en función de la fecha en que se encuentre.

Recuerda estos símbolos @ @, a continuación te mostramos algunos ejemplos:

AÑO ACTUAL (@AA@): busca aquellos registros que coincidan con el año en curso.

Ejemplo: Si en el campo fecha carnet de un cliente se pone la anotación @AA@ se buscarán aquellos clientes que hayan obtenido el permiso de conducir en el año actual.

MISMO DÍA (@MD@): busca aquellos registros que coincidan con el día en curso pero con independencia del año y del mes.

Ejemplo: Si en campo fecha de emisión de un recibo ponemos @MD@ y la búsqueda la estamos haciendo el 16 de enero de 2013, aparecerán todo los recibos que se hayan emitido el día 16 de cualquier año y cualquier mes.

HOY (@HOY@): busca aquellos registros que coincidan con la fecha en curso.

Ejemplo: Si en la fecha de alta de un cliente se pone @HOY@ se buscarán aquellos clientes que se hayan dado de alta hoy.

MISMO DÍA Y MES (@MDM@): busca registros que coincidan con el día y el mes en curso con independencia del año.

Ejemplo: Si queremos buscar los clientes cuyo cumpleaños sea hoy, pondremos en el campo fecha de nacimiento @MDM@, localizando a aquellos clientes cuyo cumpleaños sea en el mismo día y mes en el que nos encontremos sin importar el año.

Dentro de X DIAS (@DDxD@): busca registros cuyo fecha de anotación, sea la de hoy más X días.

Ejemplo: Si queremos generar una lista dentro de 3 días de los recibos que se han cobrado hoy, pondremos en fecha de cobro del recibo @DD3D@.

HACE X DÍAS (@HxD@): busca registros cuya fecha de anotación, sea la de hoy menos X días.

Ejemplo: Si queremos buscar oportunidades que se dieron de alta hace 15 días, pondremos @H15D@ en la fecha de alta.





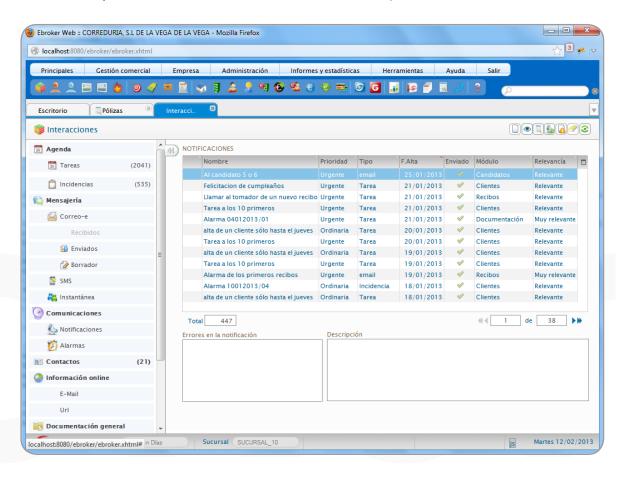
4 Operativa

4_Operativa

4.1. Notificaciones



El acceso a la operativa de Notificaciones se realiza desde *Principales/Interacciones/Comunicaciones*.



Alta de notificaciones



Para ello se debe pulsar el botón Con lo que aparece la siguiente pantalla:



- **Tipo:** Indica el evento resultado de la notificación, pudiendo seleccionar entre tarea, incidencia, email, SMS y twitter:
 - Tarea/incidencia: Se generará una tarea asociada al elemento de negocio que cumpla los criterios de la búsqueda objeto de la notificación.
 - Email/SMS/Twitter: Se enviará un email/sms/twitt al cliente/candidato asociado al elemento de negocio que cumpla los criterios de búsqueda objeto de la notificación.



Se tomará como email/SMS/tweet de envío el seleccionado como predeterminado en la gestión de cuentas correspondiente. Si no existe ninguno marcado por defecto no se enviará el email/SMS/tweet. Para un correcto funcionamiento del sistema es muy importante definir el email/SMS/tweet que consideremos en cada cliente por defecto.

- Prioridad: Indica la periodicidad con la que tiene que ser revisado el sistema para que una determinada notificación sea ejecutada.
 - Urgente conlleva que dicha notificación será revisada por el gestor de notificaciones a los pocos minutos de ser generada, con lo que la acción asociada se realizará al poco tiempo de ser creada según la periodicidad definida en el Panel de control.
 - Ordinaria conlleva que la notificación se revisará una vez al día y se realizará la acción asociada según la hora y minuto parametrizados en el Panel de control.

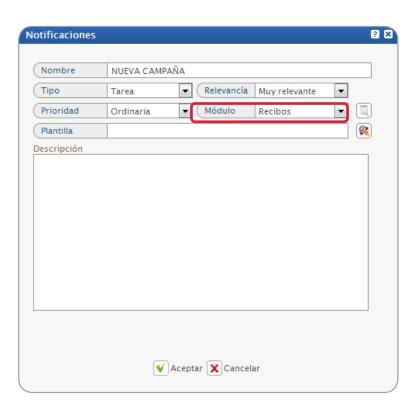


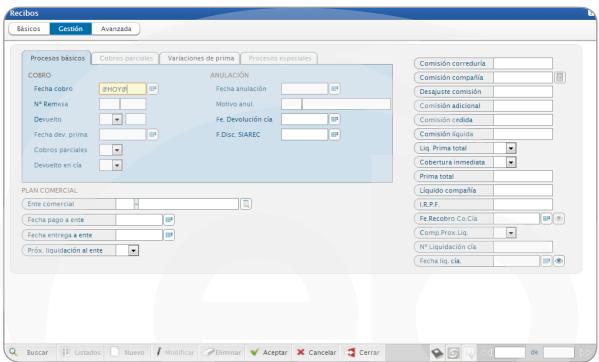


 Módulo, los módulos afectados por las notificaciones son: clientes, candidatos, pólizas, recibos, siniestros, proyectos y documentación. A continuación en función del módulo indicaremos los patrones de búsqueda.

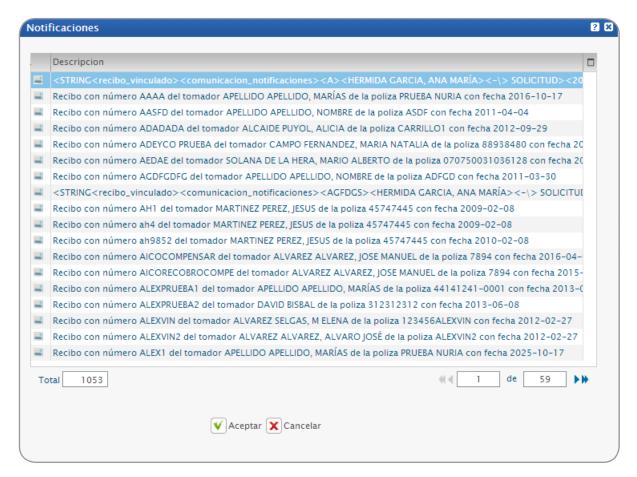












Una vez realizada la selección obtendremos los registros resultado de la consulta efectuada (que serán los destinatarios de la notificación)

Plantilla

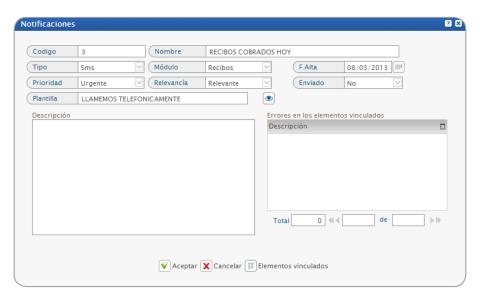
- Tareas/Incidencias: se creará la tarea o incidencia que se quedará asociado a cada uno de los registros objeto de la notificación.
- **Email/SMS:** se seleccionarán de las plantillas que hayan sido dadas de alta en el sistema según se ha analizado en el apartado: "Parametrización".

Ver notificación

Pulsando el botón opodremos consultar las propiedades de la notificación seleccionada.

Buscar notificación

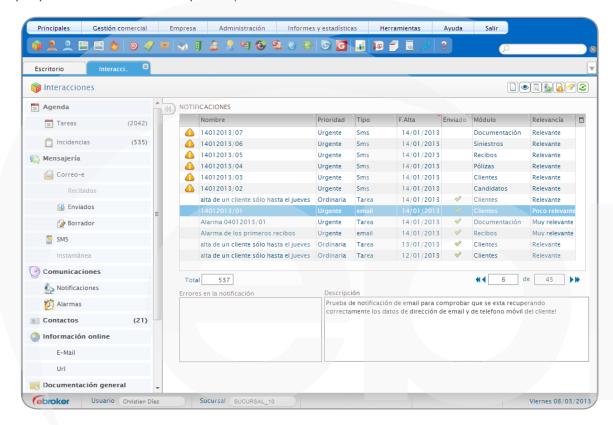
Para filtrar las notificaciones o realizar una búsqueda de entre todas las creadas, es suficiente con pulsar el botón , apareciendo la siguiente pantalla de selección:



Errores en notificaciones

Es posible que se produzcan errores a la hora de enviar las notificaciones. Dichos errores pueden ser *totales o parciales*.

-Totales : son aquellas que hacen que no se pueda enviar la notificación. Se reconoce fácilmente porque el icono de error aparece pero no está marcado como enviado.





-Parciales : son aquellos en los que el error se produce sólo a algunos destinatarios de la notificación, mientras que a otros se les ha podido enviar la misma.

Borrar notificación

Pulsando el botón podremos borrar la notificación seleccionada siempre que tenga errores totales



Sólo se pueden borrar las notificaciones con errores totales, es decir, notificaciones no enviadas.



Refrescar lista de notificaciones

Es posible refrescar la lista de las notificaciones para comprobar si se han enviado o no mediante el botón .

Cada notificación enviada genera un registro en el módulo al que hace referencia la misma, en el apartado: *Interacciones/Comunicaciones*.

4.2. Alarmas



Alarmas (generan una notificación cuando se dan unas condiciones determinadas que es enviada siguiendo una periodicidad previamente establecida)

- Nombre
- Condición de activación (Condiciones impuestas a cada elemento para que sea destino de la notificación)



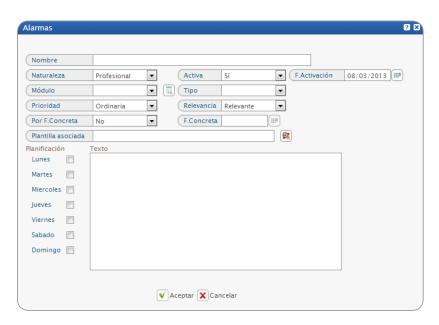
- Activa (Si o No)
- Fecha activación
- Tipo (SMS, email, twitter, tarea, incidencia)
- Planificación semanal
- Plantilla a utilizar



El acceso a la operativa de Alarmas se realiza desde: *Principales/Interacciones/Comunicaciones*.

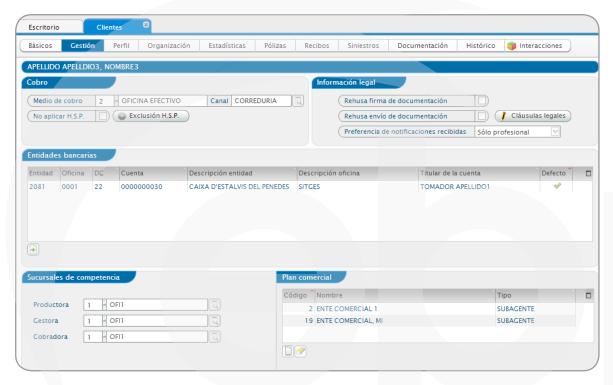
Alta de alarmas.

Para ello se debe pulsar el botón Con lo que aparece la siguiente pantalla:



 Naturaleza: podemos distinguir alarmas con un carácter personal o profesional, quedando a criterio del usuario discernir entre una u otra naturaleza.

Es posible hacer que a un determinado cliente no le lleguen las notificaciones provenientes de una alarma de carácter personal. Para ello se debe modificar el campo 'Preferencia de notificaciones recibidas' de la pestaña 'Gestión' del candidato o cliente y ponerle el valor 'Solo profesional' como muestra la siguiente imagen :







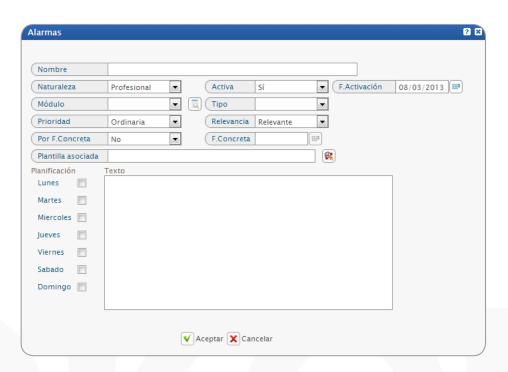
Los clientes que tengan marcado está opción no recibirán las notificaciones de naturaleza personal, aunque sean destinatarios de acuerdo con los criterios selección.

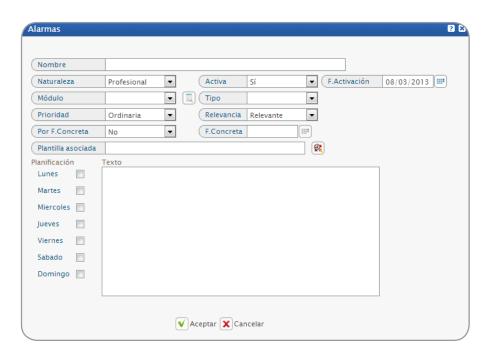


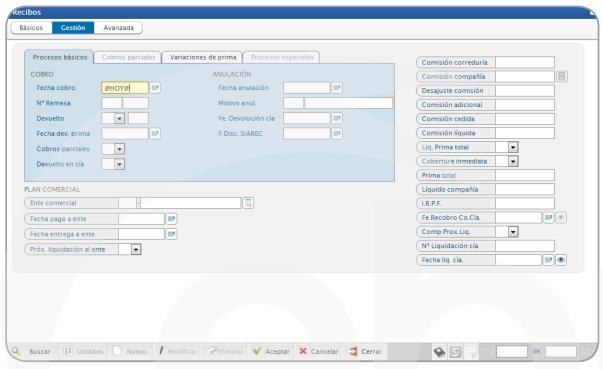
- Activa: indica si la alarma está operativa y genera notificaciones.
- Fecha de activación: Indica la fecha a partir de la cual se va a comenzar a ejecutar dicha alarma.
- Módulo, los módulos afectados por las alarmas son: clientes, candidatos, pólizas, recibos, siniestros, proyectos y documentación. A continuación en función del módulo pondremos los criterios de selección.



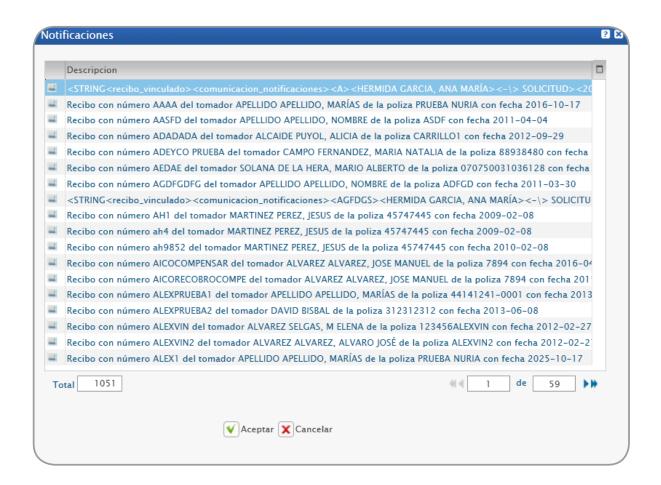
Puedes utilizar los patrones de búsqueda que hemos explicado en el apartado "Patrones de búsqueda"











Una vez realizada la selección obtendremos los registros resultado de la consulta efectuada (que serán los destinatarios de la notificación)

- **Tipo:** Indica el evento resultado de la alarma, pudiendo seleccionar entre tarea, incidencia, email, SMS y Twitter:
 - Tarea/incidencia: Se generará una tarea asociada al elemento de negocio que cumpla los criterios de la búsqueda objeto de la alarma
 - Email/SMS/Twitter: Se enviará un email al cliente/candidato asociado al elemento de negocio que cumpla los criterios de búsqueda objeto de la alarma.



Se tomará como email/SMS/Tweet de envío el seleccionado como predeterminado en la gestión de cuentas correspondiente. Si no existe ninguno marcado por defecto no se enviará el email/SMS/Tweet. Para un correcto funcionamiento del sistema es muy importante definir el email/SMS/Tweet que consideremos en cada cliente por defecto.



- Prioridad: Indica la periodicidad con la que tiene que ser revisado el sistema para que una determinada alarma sea ejecutada.
 - Urgente conlleva que dicha alarma será revisada por el gestor de eventos a los pocos minutos de ser generada en función de los parámetros definidos en Panel de control.
 - Ordinaria conlleva que la alarma se revisará una vez al día y se realizará la acción asociada según los parámetros definidos en Panel de control.



Se deben de marcar como urgentes, aquellas alarmas que se desea se ejecuten en un corto espacio de tiempo después de ser creadas. Si la ejecución de la notificación se quiere postergar hasta el final del día en momentos en los que el ebroker esté más liberado se debe de poner como ordinaria.

• **Por F. Concreta y Fecha Concreta:** indicaremos si la alarma se va a ejecutar en un momento puntual y la fecha exacta a tal fin.

Plantilla

- Tareas/Incidencias: se creará la tarea o incidencia que se quedará asociado a cada uno de los registros objeto de la alarma
- **Email/SMS:** se seleccionarán de las plantillas que hayan sido dadas de alta en el sistema según se ha analizado en el apartado: "Parametrización".
- Planificación: Indica el día o los días de la semana en la que se quiere que se ejecute la alarma.

Modificación alarma

Pulsando el botón **podremos** consultar/modificar las propiedades de la notificación seleccionada.

Modificación de la plantilla asociada

Es posible cambiar la plantilla asociada a una determinada alarma. Para ello debemos



pulsar el botón situado a la derecha del campo. También podemos visualizar la plantilla que está asociada a una determinada alarma. Para ello se debe pulsar el botón situado a la derecha del campo 'Plantilla asociada'.

Modificación del catálogo de búsqueda

Es posible modificar el catálogo de búsqueda asociado a una alarma. Para ello se debe pulsar Modificar catalogo de búsqueda de la parte inferior de la ventana y guardar los cambios.



Las alarmas a diferencia de las notificaciones si se pueden modificar.



Borrar alarma.

Pulsando el botón podremos borrar la alarma seleccionada.

Buscar alarmas.

Para filtrar las alarmas o realizar una búsqueda de entre todas las creadas, es suficiente con pulsar el botón , apareciendo la siguiente pantalla de selección:

